BULLETIN DE L'INSTITUT PASTEUR, 1983, 81, p. 1 à 392

# REVUES PARUES DANS CE TOME

**A.-R. Prévot (1894-1982)** . . . . . 3

**Cellular regulation by protein phosphorylation,** by E. H. FISCHER . . 7

**Maladies transmises par les culicinés et urbanisation : un exemple de coévolution,** par F. RODHAIN . . . . . 33

**Cancer control by stimulation of the immune system,** by S. R. ROSENTHAL. 55

**Première Table Ronde internationale sur la croissance de colonies lymphocytaires T en milieu gélifié (Poitiers, 26-29 octobre 1982),** par P. GOUBE DE LAFOREST et L. A. ROZENZAJN . . . . . 85

**Les paramyxovirus aviaires,** par B. DULUC et H. J. A. FLEURY . . . . . 101

**Rôle des antigènes T et Tn dans le cancer,** par G. F. SPRINGER . . . . . 127

**Apparition de l'immunité cellulaire et humorale dans le règne animal (modèle du lombric),** par P. CHATEAUREYNAUD, A. LAULAN et J. LESTAGE. 159

**Phylogeny of the fish immune system,** by A. ZAPATA . . . . . 165

**Receptor-secretion coupling in mast cells: review of the involvement of calcium, cyclic nucleotides and sodium-potassium ATPase,** by Y. LANDRY, M. AMELLAL, N. FROSSARD, M. BINCK and B. ILIEN . . . . . 187

**Phycobilisomes and complementary chromatic adaptation in cyanobacteria,** by N. TANDEAU DE MARSAC . . . . . 201

**Mécanismes de défense chez les plantes,** par J. DUNEZ. . . . . 255

**Les mécanismes de défense chez les insectes,** par D. HOFFMANN. . . . 259

**Résistance naturelle et défense antibactérienne chez un ver de terre, *Eisenia fetida*,** par P. VALEMBOIS, Ph. ROCH, M. LASSEGUES, N. DAVANT et J. VAILLIER. . . . . 265

**Déterminants chez les invertébrés, analogues aux antigènes du complexe majeur d'histocompatibilité,** par M. PLA et A. SHALEV . . . . . 273

**Réflexions sur l'immunologie comparée,** par G. A. VOISIN . . . . . 277

**Maintenance and control of the French BCG strain 1173-$P_2$ (primary and secondary seed-lots),** by M. GHEORGHIU, J. AUGIER and P. H. LAGRANGE. 281

**Sporotrichosis,** by P. LAVALLE and F. MARIAT . . . . . 295

**Cancer, génétique et évolution,** par J. C. BALOUET et G. BALOUET. . . 323

**Cell-mediated immune response in the elderly: experimental and clinical approaches,** by L. BONOMO, S. ANTONACI and E. JIRILLO. . . . . 347

**Vers l'utilisation des lipides pour l'identification d'une souche bactérienne,** par J. ASSELINEAU . . . . . 367